

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目楼体亮化灯具材料询价函
(招标编号: zhyg-006)

项目所在地区: 江苏省连云港市连云区

一、招标条件

本中华药港核心区教育培训、生活配套区项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为, 招标人为中建八局第二建设有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为其他。

二、项目概况和招标范围

规模: 本项目部分材料、设备及专业工程的询价

范围: 本招标项目划分为6个标段, 本次招标为其中的:

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目楼体亮化灯具材料询价

三、投标人资格要求

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目楼体亮化灯具材料询价:

- (1) 报价单位必须具有独立法人资格, 为该灯具的生产商或授权经销商。
- (2) 报价单位具备国家有关部门、行业或公司要求必须取得的认证(如营业执照, 如企业所在省份或城市, 对以上证书或许可文件有特殊要求, 可提供相应支撑文件);
- (3) 本项目预计施工周期为两到三个月, 供货商产能需满足本项目要求。
- (4) 报价单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
- (5) 报价单位未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态。
- (6) 报价单位无信访记录且在其他国家有关平台无不良投诉记录或涉及案件。

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 2024-11-14 09:00到2024-11-20 18:00

获取方式: 连云港经济技术开发区管理委员会 (<http://www.lda.gov.cn/>) 自行下载

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024-11-20 18:00

递交方式: 纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2024-11-21 09:00

开标地点: /

七、其他

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目根据进度要求，现需要确定楼体亮化灯具及控制系统单价，具体要求详见附表、附页，如有不明确内容可进行电联咨询或自行勘察现场。本次报价时，请报价单位根据要求提供相应资料并按时进行报价，否则将作废处理。确认报价合理后，报价合理单位将与中建八局第二建设有限公司进行洽谈合作。报价应用档案袋密封并在封口加盖单位公章，在规定时间内送至连云港市经济技术开发区花果山大道567号药港商务大楼7层综合部办公室。（联系人：张先生 电话：0518-80213028）报价截止时间：2024年11月20日

中建八局第二建设有限公司

联系人：申经理

电话：17865161212

2024年11月14日

报价单、报价要求及报价说明详见后续附件，本询价公告同步发布至连云港经济技术开发区管理委员会（<http://www.lida.gov.cn/>）

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人： 中建八局第二建设有限公司

地 址： 山东省济南市历下区文化东路16号中建文化城二期办公楼1单元17层

联 系 人： 申经理

电 话： 17865161212

电 子 邮 件： /

招 标 代 理 机 构： /

地 址： /

联 系 人： /

电 话： /

电 子 邮 件： /

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）王海玉（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目

楼体亮化灯具材料询价函

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目根据进度要求，现需要确定楼体亮化灯具及控制系统单价，具体要求详见附表、附页，如有不明确内容可进行电联咨询或自行勘察现场。本次报价时，请报价单位根据要求提供相应资料并按时进行报价，否则将作废处理。确认报价合理后，报价合理单位将与中建八局第二建设有限公司进行洽谈合作。报价应用档案袋密封并在封口加盖单位公章，在规定时间内送至连云港市经济技术开发区花果山大道 567 号药港商务大楼 7 层综合部办公室。（联系人：张先生 电话：0518-80213028）

报价截止时间：2024 年 11 月 20 日

中建八局第二建设有限公司

联系人：申经理 电话：17865161212

2024 年 11 月 14 日

一、报价说明

(1) 涉及品牌、专利要求的材料，报价时需提供相关证明或采购合同等相关材料，以保证来源真实；

(2) 供货周期要求：自下单日起5日内需发货至指定地点；

(3) 报价需包含以下内容：供货商相关营业执照、国家或行业要求从事本行业所需资料，报价单等相关内容。

二、结算及付款方式

(1) 采购与供应的物资送至交货地点，并经验收合格并办完结算之日开始计算，每两月付至已结算物资价款的60%，工程竣工验收合格后结算已定案、结清往来账务、发票全额开具、履约完毕付至已结算物资价款的70%，工程竣工验收合格并经审计后1年内发票全额开具前提下，工程款支付至审核结算总价的85%，竣工验收合格（以颁发的工程竣工验收证书所载日期为准）满两年且结算完成后付清余款。

三、技术要求

(1) 符合规范、设计文件及国家现行有关产品标准的要求，合格。

四、报价单位要求

(1) 报价单位必须具有独立法人资格，为该灯具的生产商或授权经销商。

(2) 报价单位具备国家有关部门、行业或公司要求必须取得的认证（如营业执照，如企业所在省份或城市，对以上证书或许可文件有特殊要求，可提供相应支撑文件）；

(3) 本项目预计施工周期为两到三个月，供货商产能需满足本项目要求。

(4) 报价单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

(5) 报价单位未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态。

(6) 报价单位无信访记录且在其他国家有关平台无不良投诉记录或涉及案件。

五、报价文件的组成

(1) 报价单位相关营业执照及国家有关部门、行业或公司要求必须取得的认证（如营业执照，如企业所在省份或城市，对以上证书或许可文件有特殊要求，可提供相应支撑文件）；

(2) 灯具的代理证明或采购合同；

(3) 报价单；

(4) 授权委托书；

(5) 以上所有材料均需加盖公章。

六、特别说明

(1) 订货要求：自下单日起 5 日内需发货至指定地点；

(2) 报价要求：本次报价材料费为包含税费、材料采购、加工、运输、装卸车、运输损耗、运输风险费用等送达项目指定位置的全部费用，材料价中包含材料涨价等应该考虑的各项风险。

(3) 灯具品牌要求为飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普，参数及样式符合灯具参考表要求，低压柜及配电箱的电器元件品牌选用表：ABB、西门子、施耐德（包括但不限于空开、塑壳断路器、框架断路器、双电源开关等（采用标准型产品））。

中华药港核心区教育培训、生活配套区项目楼体亮化灯具材料报价单

工程名称：中华药港核心区教育培训、生活配套区项目

| 序号 | 材料/设备名称 | 规格/型号 | 品牌/其他要求 | 单位 | 预计采购数量 | 最高限价 (元/套) | 含税单价 (元/套) | 含税合价 (元) | 备注 |
|----|---------|--|---------------------------|----|--------|---------------|---------------|-------------|------------|
| 1 | LED像素灯 | 功率:12w (1.5w*8个) 电压:DC24V 色温:RGB 规格: 1m 防护等级: IP65 含配套铝合金灯槽(外墙同色)、不锈钢螺丝及密封胶 发光角度120° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 5718 | 194.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 2 | LED像素灯 | 功率:6w (1.5w*4个) 电压:DC24V 色温:RGB 规格: 0.5m 防护等级: IP65 含配套铝合金灯槽(外墙同色)、不锈钢螺丝及密封胶 发光角度120° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 105 | 112.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 3 | LED像素灯 | 功率:3w (1.5w*2个) 电压:DC24V 色温:RGB 规格: 0.3m 防护等级: IP65 含配套铝合金灯槽(外墙同色)、不锈钢螺丝及密封胶 发光角度120° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 2032 | 72.00 | | | 材料费, 含税13% |

| | | | | | | | | | |
|---|--------|---|---------------------------|---|------|--------|--|--|------------|
| 4 | LED洗墙灯 | 功率:18W 电压:DC24V 色温:3000K 规格: 1m 防护等级: IP65 含安装支架及不锈钢螺丝 发光角度10*60° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 5319 | 171.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 5 | LED洗墙灯 | 功率:9W 电压:DC24V 色温:3000K 规格: 0.5m 防护等级: IP65 含安装支架及不锈钢螺丝 发光角度10*60° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 93 | 100.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 6 | LED洗墙灯 | 功率:6W 电压:DC24V 色温:3000K 规格: 0.3m 防护等级: IP65 含安装支架及不锈钢螺丝 发光角度10*60° 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 2811 | 72.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 7 | LED台阶灯 | 功率:6W 电压:DC24V 色温:2700K 防护等级: IP65 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 68 | 186.00 | | | 材料费, 含税13% |

| | | | | | | | | | |
|----|----------|---|---------------------------|---|-----|-----------|--|--|------------|
| 8 | LED投光灯 | 功率:50W 电压:AC220V 色温:4000K 防护等级: IP65 含安装支架 参考尺寸: 230x86*280mm、 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 86 | 860.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 9 | LED抱柱灯 | 功率:30W 电压:AC220V 色温:3000K 防护等级: IP65 外壳与外墙同色 含不锈钢螺丝 根据不同柱径选用不同规格 灯具 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 94 | 1288.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 10 | 数字动态激光灯 | 功率:1300W 电压:AC220V 色温:RGB 含安装支架 防护等级: IP65 参考尺寸: 660x520*440mm 详见灯具参考表 | 飞利浦、佛山照明、三雄极光、欧司朗、雷士照明、欧普 | 套 | 1 | 125000.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 11 | 开关电源 | 型号:350W DC24V | / | 套 | 750 | 190.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 12 | 信号中继器 | 灯具配套信号中继器 | / | 套 | 228 | 200.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 13 | 定制智能配电箱 | 1、不锈钢材质 2、含断路器、浪涌等元器件 3、含灯具配套智能控制模块及控制软件, 满足图纸及设计要求 | 电器元件品牌选用表: ABB、西门子、施耐德 | 台 | 7 | 7500.00 | | | 材料费, 含税13% |
| 14 | 灯具无线主控制器 | 1、与灯具配套 2、支持DMX512协议, 满足图纸及设计要求 | / | 台 | 3 | 5200.00 | | | 材料费, 含税13% |

| | | | | | | | | | |
|----|--------|-----------------------------------|---|---|----|---------|--|--|---------------|
| 15 | 灯具分控制器 | 1、与灯具配套 2、支持DMX512协议,满足图纸及设计要求 | / | 台 | 30 | 1250.00 | | | 材料费, 含税13% |
| | 合计 | 大写: | | | | | | | |

报价单位（盖章）：

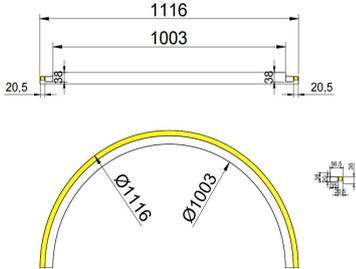
联系人：

电话：

报价日期：

年 月 日

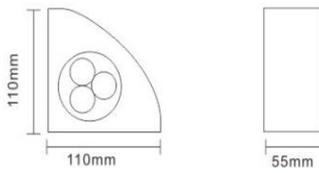
灯具参数规格书

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 灯具编号 | TG01 | |
| ID Code | TG01 | |
| 灯具名称/规格型号 | LED非标定制环抱灯 ZP-HBD-03 | |
| Model | LED非标定制环抱灯 ZP-HBD-03 | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| Product performance | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | |
| Application location | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | |
| 光源 | | 灯具图片 |
| Lighting Resource | | Lighting Description |
| 功率 | 30W |  |
| Watts | 30W | |
| 色温 | 3000K | |
| Color Temperature | 3000K | |
| 平均光效 | 70LM/W | |
| Luminous flux | 70LM/W | |
| 灯具及电器 | |  |
| Fixture and Electrical Equipment | | |
| 光束角 /透镜 | 30° | |
| Beam angle | 30° | |
| 灯体材质/颜色 | 优质型材铝+钢化玻璃 | |
| Body Material / Color | 优质型材铝+钢化玻璃 | |
| 防护等级 | IP65 | |
| Degree of Protection | IP65 | |
| 驱动电源 | 外置 | |
| LED Driver | 外置 | |
| 输入电压 | DC24V | |
| Input Voltage | DC24V | |
| 电器/规格/安装方式 | 支架安装 | |
| Gear | 支架安装 | |
| 功率因数 | ~ | |
| Power factor | ~ | |
| 显色指数 | Ra ≥ 80 | |
| Definition | Ra ≥ 80 | |
| 外形尺寸 | 如右图 | |
| Size | 如右图 | |
| 灯具出线方式 | 两边出线 | |
| Wiring | 两边出线 | |
| 控制及其他 | 单色常亮 | |
| Control & Others | 单色常亮 | |
| 备注 | | |

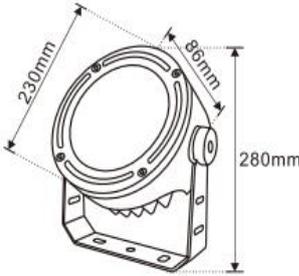
灯具参数规格书

| | | | |
|---|---|-----------------------------|--|
| 项目 | | | |
| Project | | | |
| 灯具编号 | GF-60W | | |
| ID Code | | | |
| 灯具名称/规格型号 | 户外激光灯 GF-60W | | |
| Model | | | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | | |
| Product performance | | | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | | |
| Application location | | | |
| | | | |
| 光源 | | 灯具图片 | |
| Lighting Resource | | Lighting Description | |
| 光源类型/规格 |  | | |
| Lamp Model | | | |
| 功率 | | | |
| Watts | | | |
| 色温 | | | |
| Color Tempreture | | | |
| 平均光效 | | | |
| Luminous flux | | | |
| 灯具及电器 | | | |
| Fixture and Electrical Equipment | | | |
| 光束角 /透镜 |  | | |
| Beam angle | | | |
| 灯体材质/颜色 | | | |
| Body Material / Color | | | |
| 防护等级 | | | |
| Degree of Protection | | | |
| 驱动电源 | | | |
| LED Driver | | | |
| 输入电压 | | | |
| Input Voltage | | | |
| 电器/规格/安装方式 | 灯具尺寸 | | |
| Gear | Fixture Size | | |
| 功率因数 |  | | |
| Power factor | | | |
| 显色指数 | | | |
| Definition | | | |
| 外形尺寸 | | | |
| Size | | | |
| 灯具出线方式 | | | |
| Wiring | | | |
| 控制及其他 | | | |
| Control & Others | | | |
| 备注 | | | |

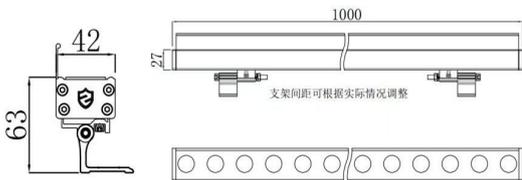
灯具参数规格书

| | | |
|--|---|--|
| 灯具编号 | T02 | |
| ID Code | | |
| 灯具名称/规格型号 | LED台阶灯 ZP-TJD-110 | |
| Model | | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，确保灯具优越的防水性能。灯具采用光学透镜：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| Product performance | | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | |
| Application location | | |
| 光源 | | |
| Lighting Resource | | |
| 功率 | 6W | |
| Watts | | |
| 色温 | 2700K | |
| Color Temperture | | |
| 平均光效 | 100LM/W | |
| Luminous flux | | |
| 灯具及电器 | | |
| Fixture and Electrical Equipment | | |
| 光束角 /透镜 | 15° | |
| Beam angle | | |
| 灯体材质/颜色 | 优质型材铝+钢化玻璃 | |
| Body Material / Color | | |
| 防护等级 | IP65 | |
| Degree of Protection | | |
| 驱动电源 | | |
| LED Driver | | |
| 输入电压 | DC24V | |
| Input Voltage | | |
| 电器/规格/安装方式 | 支架安装 | |
| Gear | | |
| 功率因数 | | |
| Power factor | | |
| 显色指数 | Ra ≥ 80 | |
| Definition | | |
| 外形尺寸 | 110*110*55mm | |
| Size | | |
| 灯具出线方式 | 底部单出线 | |
| Wiring | | |
| 控制及其他 | 单色常亮 | |
| Control & Others | | |
| 备注 | | |
| 灯具图片 | | |
| Lighting Description | | |
|  | | |
| 灯具尺寸 | | |
| Fixture Size | | |
|  | | |

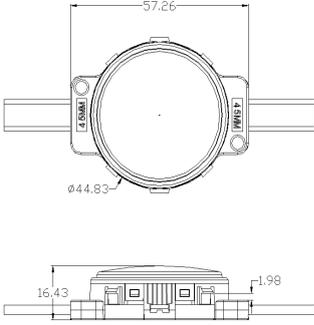
灯具参数规格书

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| 灯具编号 | TG03 | |
| ID Code | | |
| 灯具名称/规格型号 | LED投光灯 ZP-TGD-02 | |
| Model | | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| Product performance | | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | |
| Application location | | |
| 光源 | | 灯具图片 |
| Lighting Resource | | Lighting Description |
| 功率 | 50W |  |
| Watts | | |
| 色温 | 4000K | |
| Color Temperature | | |
| 平均光效 | 100LM/W | |
| Luminous flux | | |
| 灯具及电器 | | |
| Fixture and Electrical Equipment | | |
| 光束角 /透镜 | 60° | |
| Beam angle | | |
| 灯体材质/颜色 | 优质型材铝+钢化玻璃 | |
| Body Material / Color | | |
| 防护等级 | IP65 | |
| Degree of Protection | | |
| 驱动电源 | | |
| LED Driver | | |
| 输入电压 | AC220V | 灯具尺寸 |
| Input Voltage | | Fixture Size |
| 电器/规格/安装方式 | 支架安装 |  |
| Gear | | |
| 功率因数 | | |
| Power factor | | |
| 显色指数 | Ra ≥ 80 | |
| Definition | | |
| 外形尺寸 | φ 230x86*280mm | |
| Size | | |
| 灯具出线方式 | 底部单出线 | |
| Wiring | | |
| 控制及其他 | 单色常亮 | |
| Control & Others | | |
| 备注 | | |

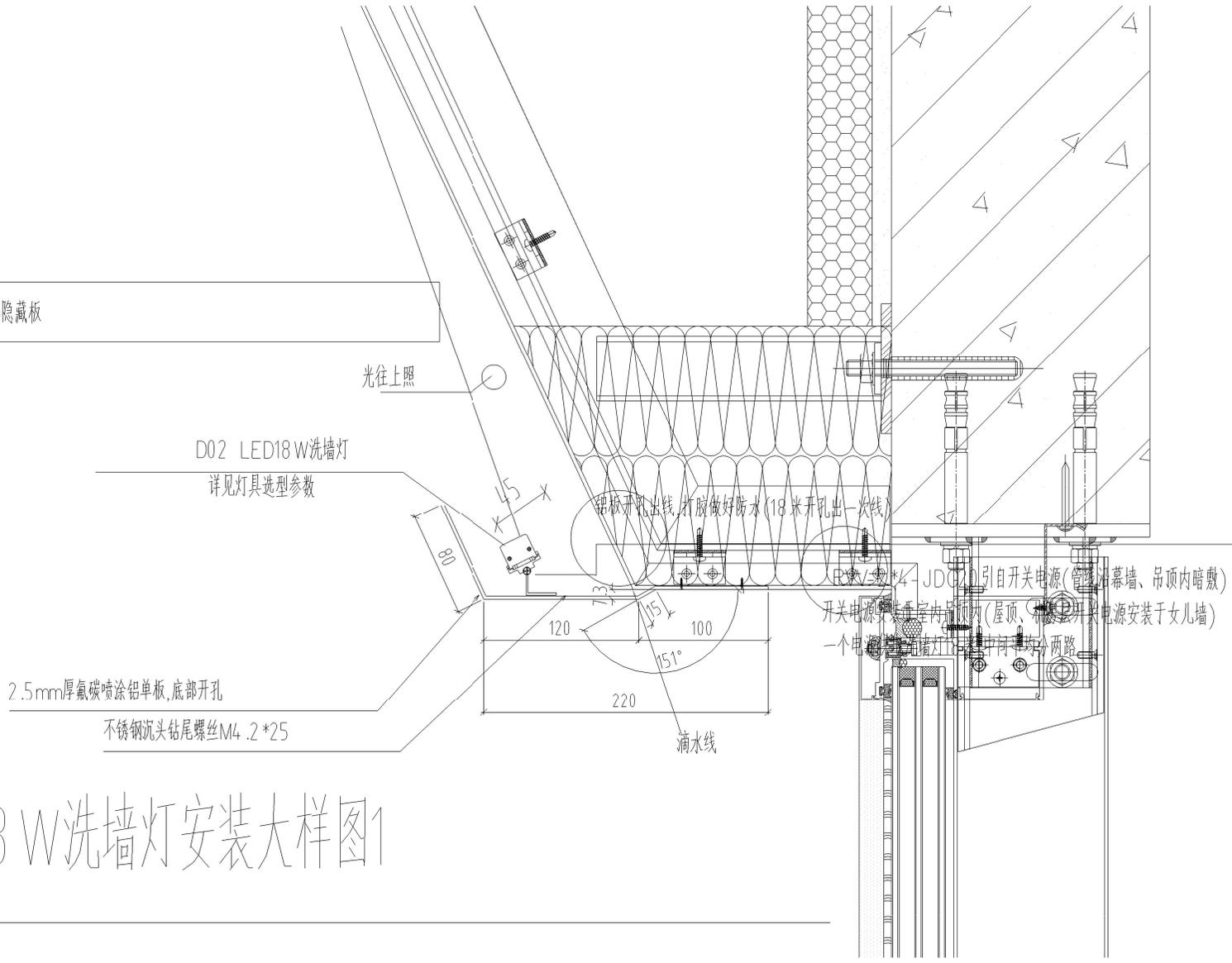
灯具参数规格书

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 灯具编号 | X02 | |
| ID Code | | |
| 灯具名称/规格型号 | LED洗墙灯 ZP-XQ-4263 | |
| Model | | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质铝材，内部环氧树脂灌胶，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜，：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| Product performance | | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，大楼内透光，历史建筑物，外墙等等 | |
| Application location | | |
| 光源 | | 灯具图片 |
| Lighting Resource | | Lighting Description |
| 功率 | 18W |  |
| Watts | | |
| 色温 | 3000K | |
| Color Tempreture | | |
| 平均光效 | 100LM/W | |
| Luminous flux | | |
| 灯具及电器 | | |
| Fixture and Electrical Equipment | | |
| 光束角 /透镜 | 10*60° | |
| Beam angle | | |
| 灯体材质/颜色 | 优质型材铝+钢化玻璃 | |
| Body Material / Color | | |
| 防护等级 | IP65 | |
| Degree of Protection | | |
| 驱动电源 | | |
| LED Driver | | |
| 输入电压 | DC24V | 灯具尺寸 |
| Input Voltage | | Fixture Size |
| 电器/规格/安装方式 | 支架安装 |  |
| Gear | | |
| 功率因数 | | |
| Power factor | | |
| 显色指数 | Ra ≥ 80 | |
| Definition | | |
| 外形尺寸 | W42*H63*L1000mm | |
| Size | | |
| 灯具出线方式 | 灯具两端出线 | |
| Wiring | | |
| 控制及其他 | 单色常亮 | |
| Control & Others | | |
| 备注 | | |

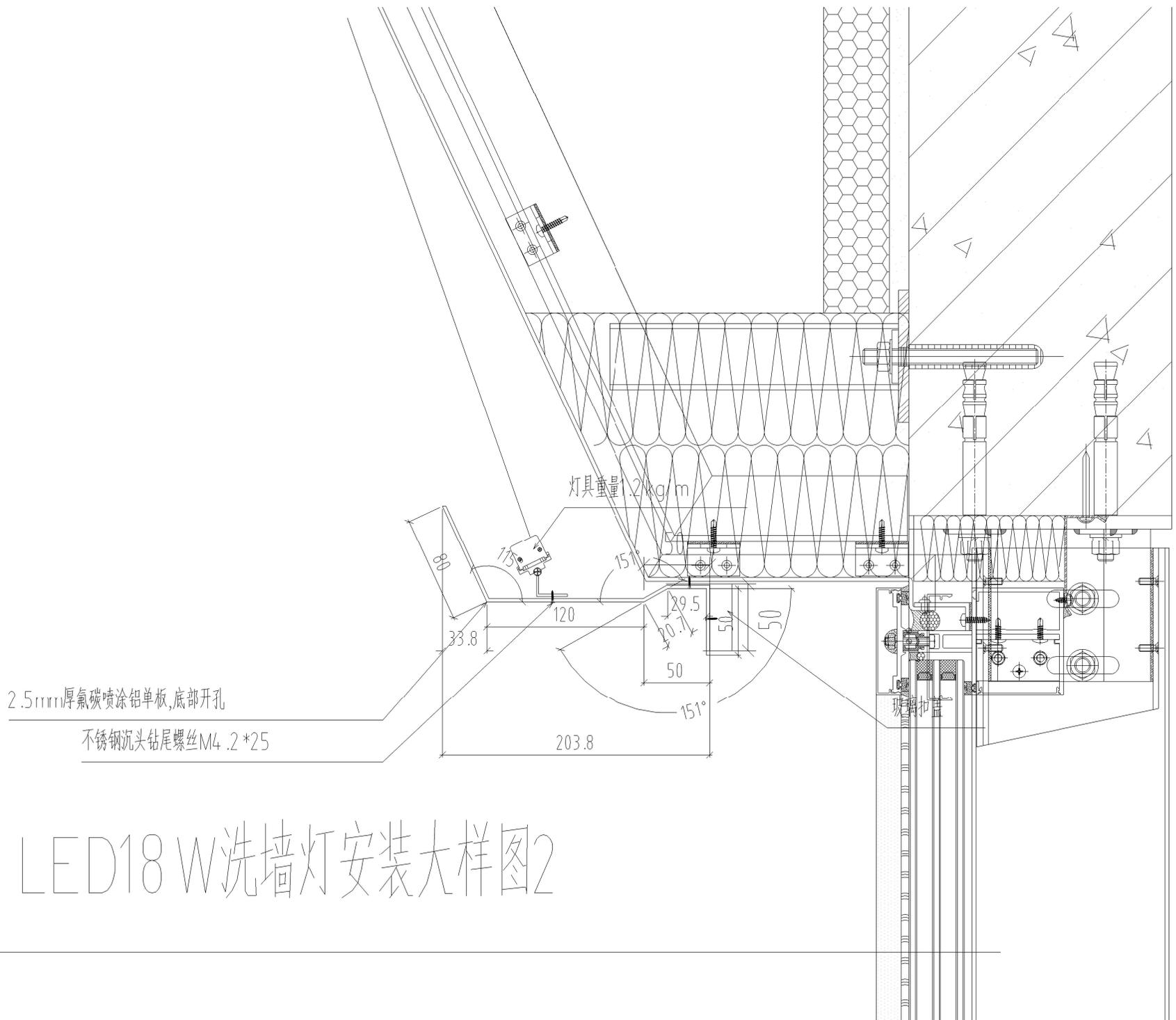
灯具参数规格书

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| 灯具编号 | DGY01 | |
| ID Code | DGY01 | |
| 灯具名称/规格型号 | LED像素点 ZP-DGY-01 | |
| Model | LED像素点 ZP-DGY-01 | |
| 产品性能 | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质硅胶密封，内部环氧树脂灌胶，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜，可选110°：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| Product performance | 灯具外壳均采用优质铝材，表面阳极氧化出来，灯体美观精致，散热性能优良。灯体采用优质硅胶密封，内部环氧树脂灌胶，确保灯具卓越的防水性能。灯具采用光学透镜，可选110°：低耗高效进口光源，光通量高，显色性强。防水等级为IP65 | |
| 应用位置 | 广泛应用于单体建筑，广告牌照明，绿化景观照明，历史建筑物，外墙 | |
| Application location | 楼体外墙、桥梁、巨型天幕、游乐设施、户外广告显示屏等等 | |
| 光源 | | 灯具图片 |
| Lighting Resource | | Lighting Description |
| 功率 | 1.5W |  |
| Watts | 1.5W | |
| 色温 | RGB | |
| Color Tempreture | RGB | |
| 平均光效 | 80LM/W | |
| Luminous flux | 80LM/W | |
| 灯具及电器 | | |
| Fixture and Electrical Equipment | | |
| 光束角 /透镜 | 120° | |
| Beam angle | 120° | |
| 灯体材质/颜色 | PC | |
| Body Material / Color | PC | |
| 防护等级 | IP65 | |
| Degree of Protection | IP65 | |
| 驱动电源 | | |
| LED Driver | | |
| 输入电压 | DC24V | 灯具尺寸 |
| Input Voltage | DC24V | Fixture Size |
| 电器/规格/安装方式 | 带槽安装 |  |
| Gear | 带槽安装 | |
| 功率因数 | | |
| Power factor | | |
| 显色指数 | Ra ≥ 80 | |
| Definition | Ra ≥ 80 | |
| 外形尺寸 | φ 45mm | |
| Size | φ 45mm | |
| 灯具出线方式 | 灯具两端出线 | |
| Wiring | 灯具两端出线 | |
| 控制及其他 | 七彩外控 | |
| Control & Others | 七彩外控 | |
| 备注 | | |

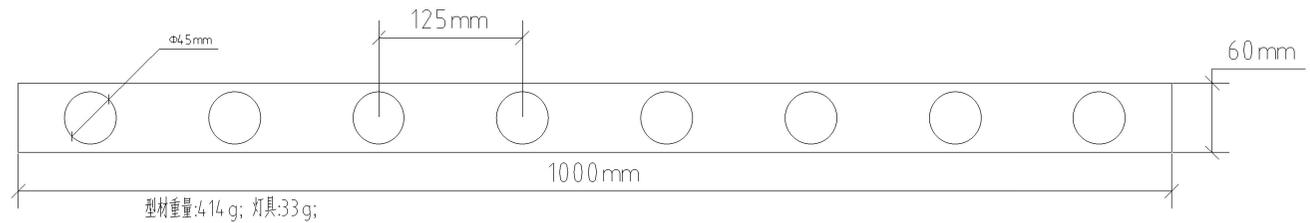
备注:采用此安装方式,需要幕墙设计及幕墙施工单位配合预留灯具隐藏板



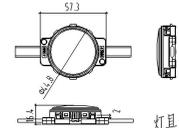
D02 LED18W洗墙灯安装大样图1



D02 LED18 W洗墙灯安装大样图2



型材重量:414 g; 灯具:33 g;



灯具靠近上檐口安装,与铝板缝隙用耐候胶打满

一个电源供电像素灯2.4米,2.4米铝板开孔出一次线
电源安装与层高吊顶内(屋顶层、机房层安装于女儿墙)

RVV-2*4-JDG20引自开关电源,吊顶、幕墙铝板内暗敷

幕墙铝板开孔出线做好防水

超五类网线JDG20(信号线)幕墙铝板内暗敷
分控制器安装于层弱电井

电源线、信号线沿铝合金型材内敷设

铝合金型材颜色喷涂与幕墙颜色一致

铝合金型材1米、0.5米、0.3米规格

LED像素灯(镶嵌在铝合金型材上盖板上),一米3个点

灯具安装必须在一条水平直线上,不能歪曲

铝合金型材上盖板

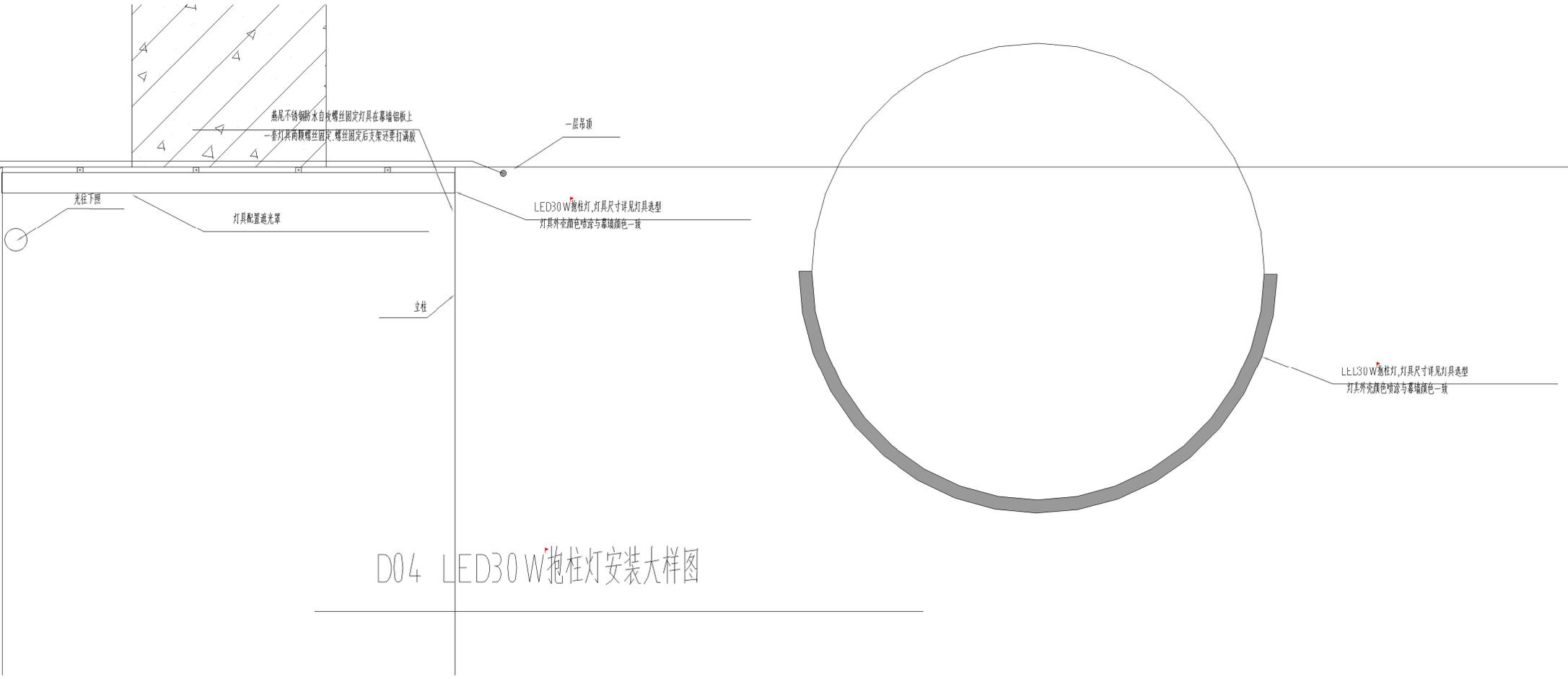
铝合金型材下盖板

燕尾不锈钢防水自攻螺丝固定灯具铝合金型材下盖板在幕墙铝板上

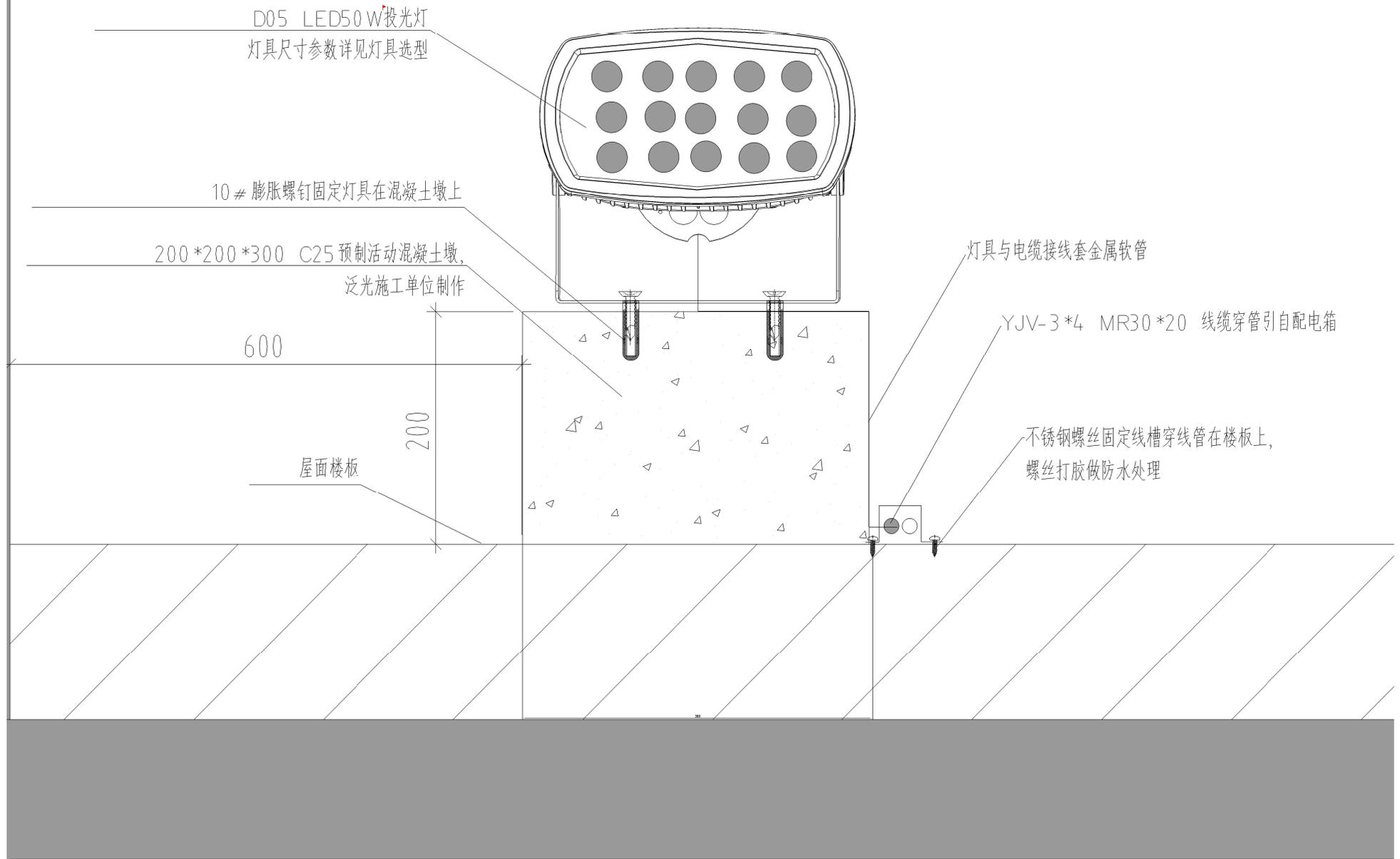
一套灯具4颗螺丝固定,螺丝固定后支架还要打满工程防水胶加固及防水

幕墙铝板

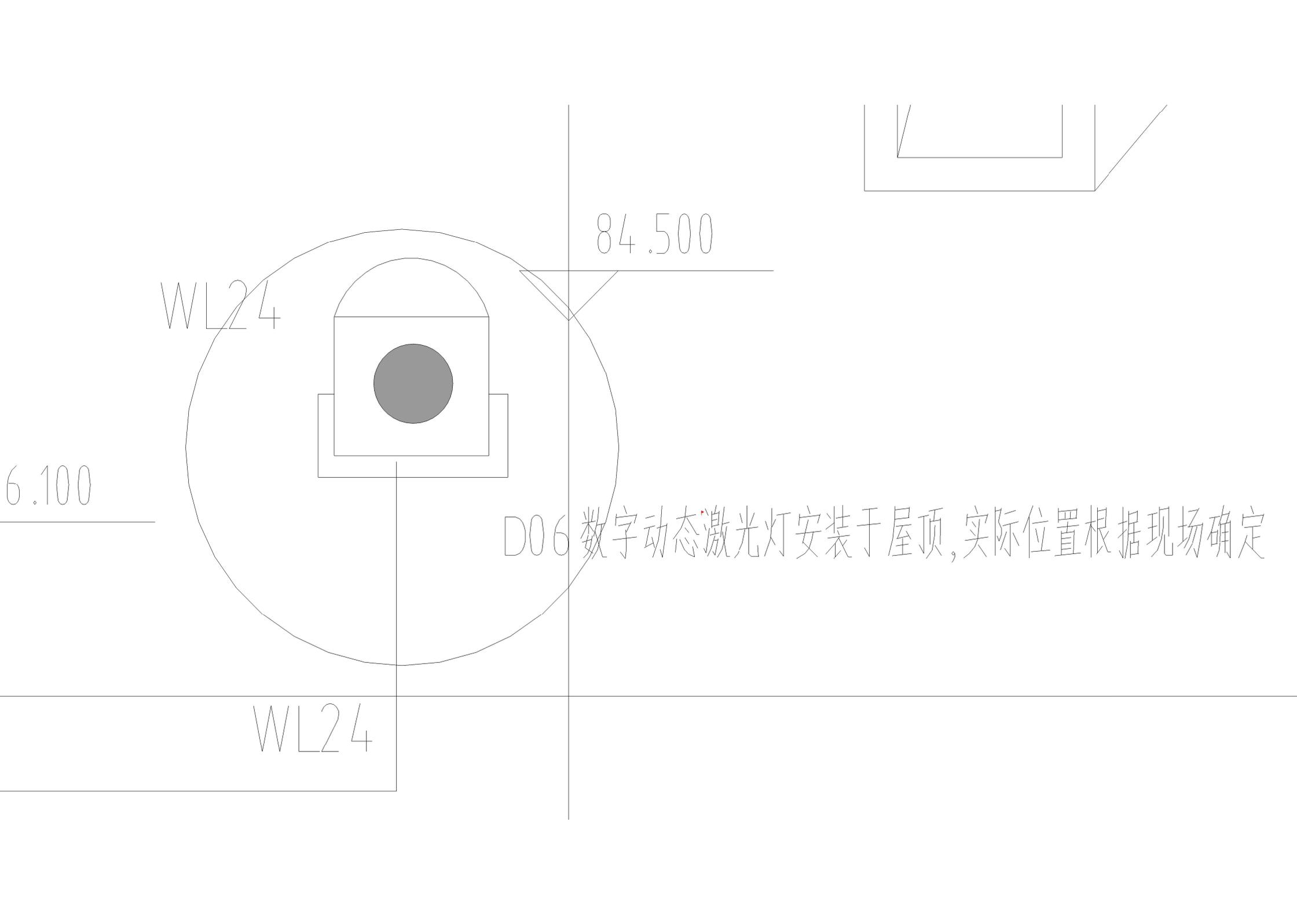
D01 LED像素灯安装大样图



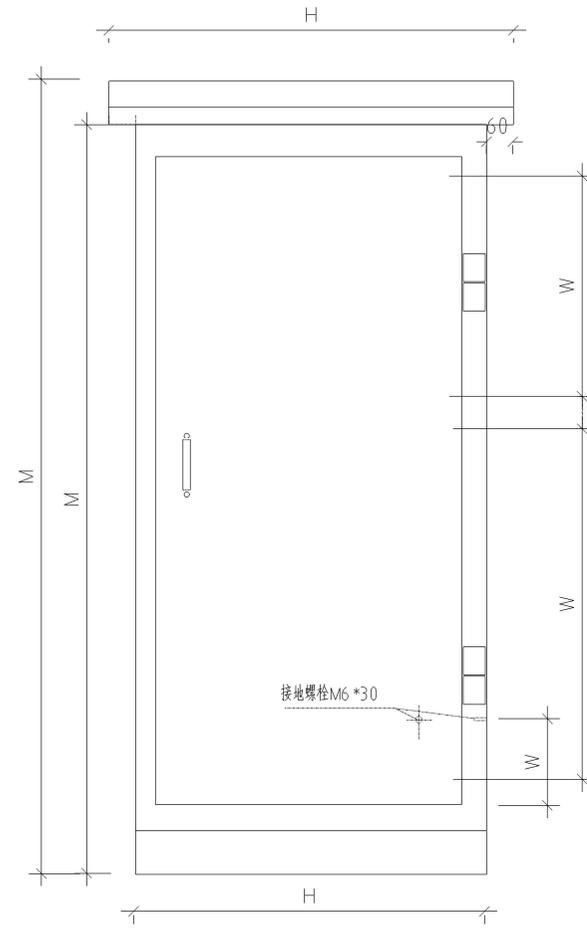
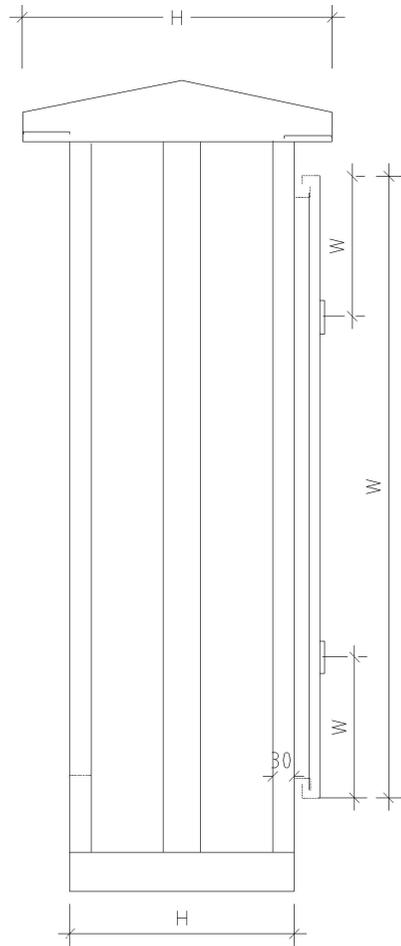
D04 LED30 W抱柱灯安装大样图



D05 LED50W投光灯安装大样图

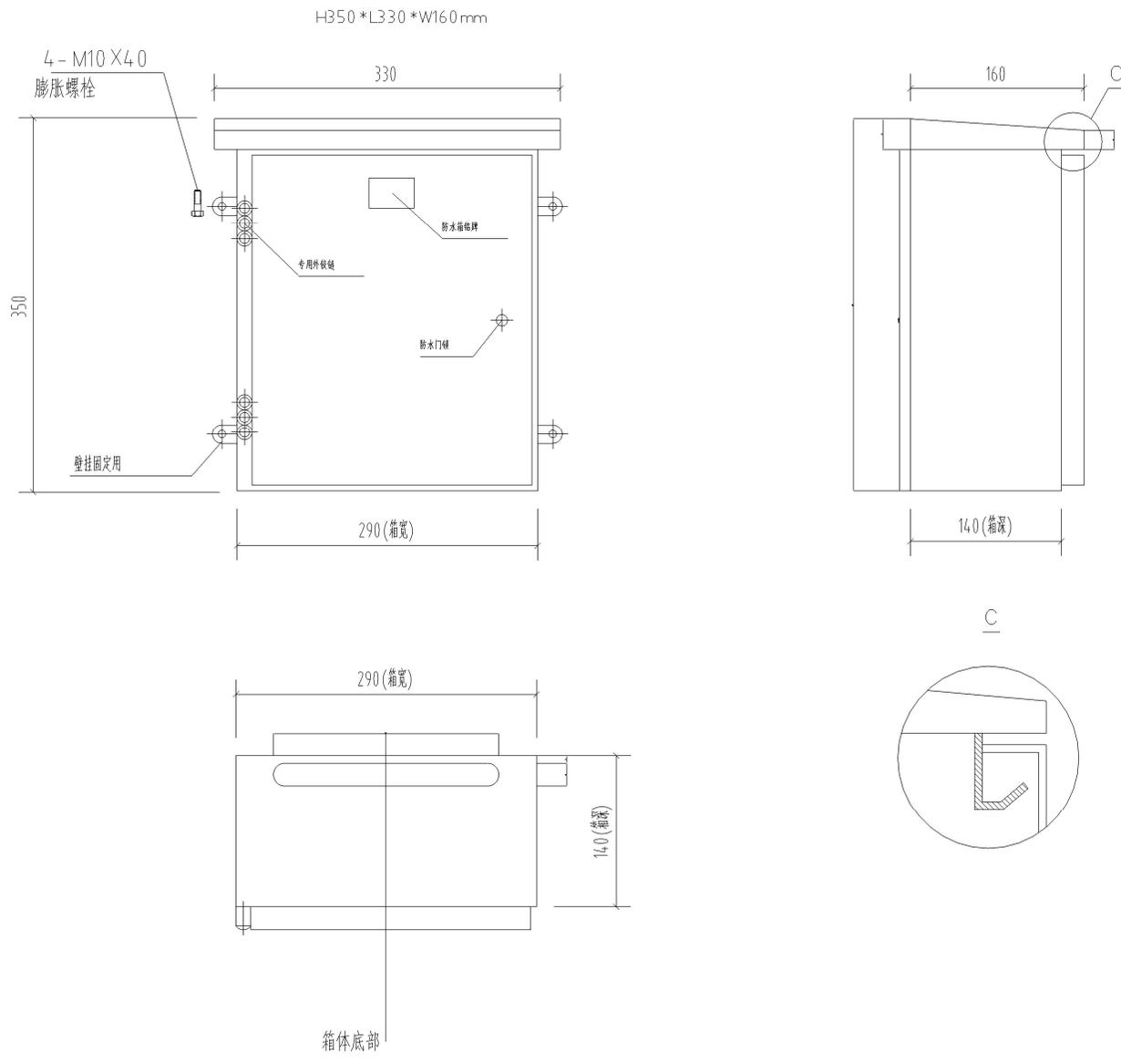


1



箱壳采用1.5mm不锈钢板。

2



技术要求:

01. 壁挂式电源、控制器防水箱(以下简称防水箱)。
02. 防水箱用材:采用不锈钢1.0mm板制作而成。
03. 防水箱结构型式:须采用防雨顶结构。

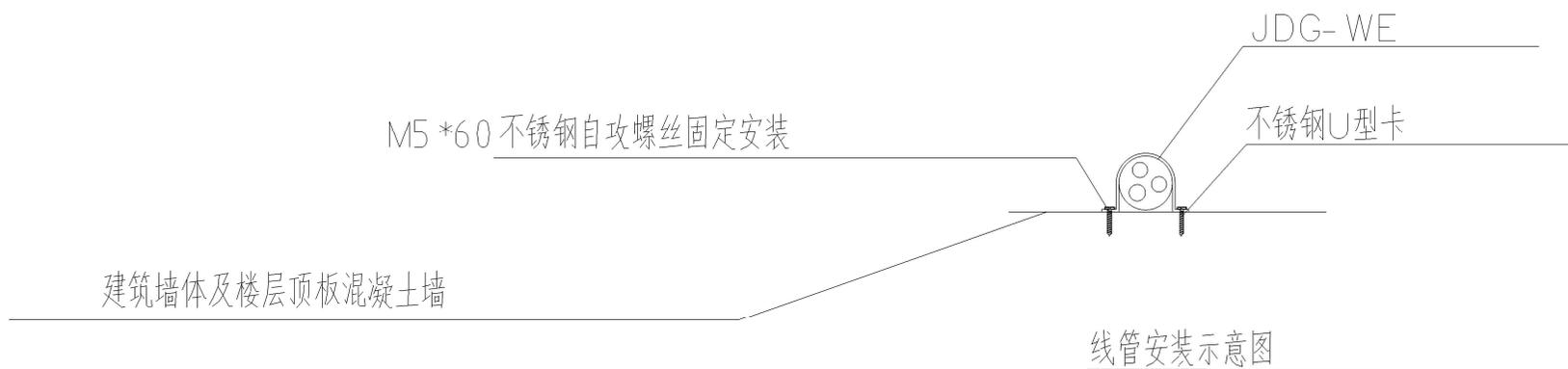
箱体底部开有200×22长圆孔1只,作电缆穿线孔用。
箱体前门框(四周)采用防水槽结构。
长圆孔四周用C形密封条封边,以免划伤电缆表面。
前门配专用外铰链,装防水门锁。

04. 防水箱颜色样式:电脑灰(具体见实物)。
05. 防水箱箱体内部:置电器安装板1块。

电器安装板外形尺寸以能放进箱体的最大尺寸。

控制器防水箱尺寸大样图

3



备注:管线均沿建筑顶板及墙体敷设,施工单位可根据现场实际情况做微调。

保护管敷设需横平竖直,采用不锈钢U型卡固定于墙体上,直管每隔80公分使用一个管卡,

拐角处每隔20公分使用一个管卡。

备注:屋顶室内吊顶内需要根据现场尺寸做安装支架

JDG管安装大样图

4

